


# ILE DE FRANCE



# GRANDES CULTURES

**Envoi n° 01 du 14 janvier 1997**
ISSN N° 0767 - 5542 N°ordre 002

**Le Service Régional de la Protection des Végétaux vous présente ses meilleurs voeux pour 1997.**

Nous vous rappelons notre nouvelle adresse :
10 rue du séminaire - 94516 RUNGIS cedex
tél : 01-41-73-48-00 fax : 01-41-73-48-48

# Céréales

## Etat général

Les températures basses observées depuis 3 semaines (voir ci-dessous) avec une faible couverture neigeuse, peuvent faire craindre des dégâts de gel sur les cultures, les plus sensibles étant les orges de printemps semées à l'automne et les derniers semis de blé.

**Tempétatures mini enregistrées sous abri**

| *date* | *temp* |
|---|---|
| Décembre | |
| 23-24 | -1 à -3 |
| 25-26-27 | -5 à -8 |
| 28-29 | -8 à -12 |
| 30 | -5 à -7 |
| 31 | -10 à -15 |
| Janvier | |
| 1 | -11 à -15 |
| 2-3 | -8 à - 11 |
| 4-5 | -4 à -6 |
| 6 | -6 à -9 |
| 7-8 | -4 à -6 |
| 9 | -1 à -3 |
| 10-11-12 | -2 à -5 |

**Comment estimer les éventuels dégâts de gel ?**

- prélever au moins une vingtaine de plantes avec leurs racines et leur motte de terre,
- les ramener progressivement à une température de 15-20°,
- extaire avec précaution les plantes et leurs racines et les mettre dans un récipient avec de l'eau,
- au bout de quelques jours les plantes gelées se dessèchent tandis que les autres repartent (émission de racines et croissance des feuilles).

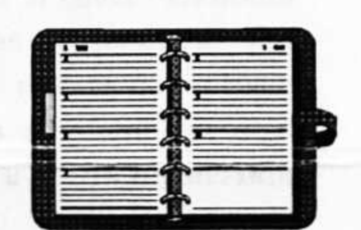
## Piétin-verse

Alors que le mois de novembre et le début de décembre avait permis plusieurs contaminations de piétin, celles-ci n'ont pas évolué depuis la mi-décembre avec les conditions climatiques citées précédemment.

## Fongicides

Un certain nombre de nouveaux fongicides ont reçu des autorisations de vente ces derniers mois. Les principaux produits sont présentés dans un tableau page 2. Il s'agit d'associations de matières actives déja utilisées sur céréales (triazoles + morpholines, triazoles + triazoles...). L'intérêt de ces associations est de renforcer les spectres d'actions. A noter aussi l'arrivée de la fenpropidine seule.

La seule véritable nouveauté est l'autorisation du cyprodinil sur orge avec les produits UNIX et KOARA. Il va apporter un plus en efficacité sur helminthosporiose. Nous en reparlerons dans un prochain bulletin.



**Céréales :**
**Comment observer des dégâts de gel.**

**Fongicides :**
**Les nouveautés.**

**Réglementation**
**Retrait du dinoterbe.**

# Avertissements Agricoles



Service Régional de la Protection des Végétaux
47, rue paul Doumer
93100 MONTREUIL SOUS BOIS
Tél. : 42.87.76.71 - Fax : 48.58.64.80

**NOUVEAUX FONGICIDES CEREALES**

**usages et doses d'homologation**

| NOM (firme) | COMPOSITION | BLE | | | | | | ORGE | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | PV | OID | SEP | RB | RJ | FUS | HEL | RHY | OID | RN |
| GARDIAN (La quino) | *750 g/l fenpropidine* | | 0.75 | | | | | | | 0.75 | |
| UNIX (La quino) | *75 % cyprodinil* | 1 | 1 | | | | | 0.8 | 0.8 | 0.8 | |
| TANGO DUO (Basf) | *84 g/l epoxiconazole + 250 g/l tridémorphe* | 2 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| KOARA (Ciba) | *50 g/l propiconazole + 240 g/l cyprodinil* | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |
| COGITO (La quino) COSINUS (Bayer) | *250 g/l propiconazole + 250 g/l tebuconazole* | | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | 0.5 | 0.5 |
| DIAPAZON (Ciba) | *125 g/l propiconazole + 125 g/l tebuconazole + 375 g/l fenpropidine* | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ARAMIR (Sipcam) FIEF (Rhône poulenc) | *125 g/l tétraconazole + 375 g/l fenpropimorphe* | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | |
| BONANZA (Sipcam) | *66.7 g/l tétraconazole + 300 g/l prochloraz* | 2 | | 1.5 | | | | | | | |

# Réglementation

Le ministre de l'agriculture, de la pêche et de l'alimentation a retiré toutes les autorisations de vente de l'ensemble des produits anti-parasitaires à base de dinoterbe. Dans le cas de l'écoulement des stocks de ces produits, il est accordé un délai pour leur distribution et leur utilisation tel que tout produit à base de dinoterbe **ne puisse plus être mis sur le marché ou utilisé à compter du 30 septembre 1997**. (avis publié au J.O. du 26/10/96).

Nous vous rappelons que les produits à base de dinosèbe ont déja faitl'objet de la même mesure en 1991 et ne devraient donc plus être utilisés depuis 1993.

**N'OUBLIEZ PAS DE RENVOYER RAPIDEMENT VOTRE REABONNEMENT POUR EVITER TOUTE INTERRUPTION DES ENVOIS.**